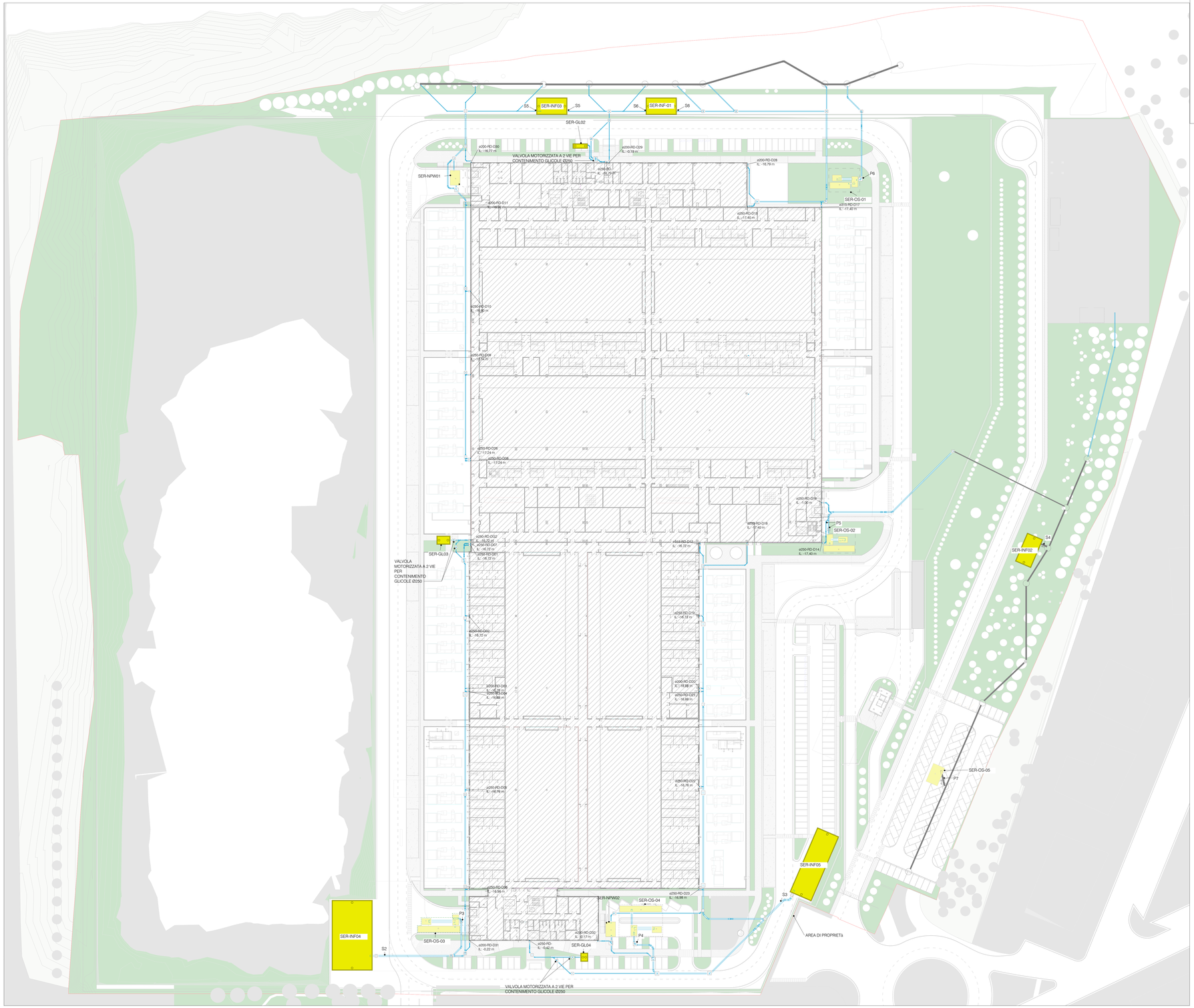
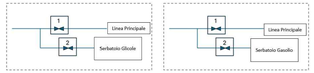


DETAGLIO VALVOLE MOTORIZZATI
In caso di sversamento accidentale di glicole o gasolio, la linea verrà deviata tramite una coppia di valvole motorizzate verso un serbatoio interrato impermeabilizzato.

Sono previste due modalità operative:
1. Condizione di perdita:
In caso di perdita, il sistema attiverà una coppia di valvole motorizzate a due vie, che convoglieranno l ' acqua contenente glicole o carburante in appositi serbatoi di contenimento (valvola 1 chiusa e valvola 2 aperta). Tali fluidi saranno gestiti mediante specifiche procedure di smaltimento manuale e non saranno immessi nella rete fognaria nè nella rete delle acque meteoriche.
2. Funzionamento normale:
Durante il normale funzionamento , la valvola 2 è chiusa mentre la valvola 1 è aperta, e l ' acqua industriale viene convogliata nella rete industriale del campus (in caso di assenza di glicole) oppure nel serbatoio di infiltrazione delle acque meteoriche (in caso di assenza di gasolio).



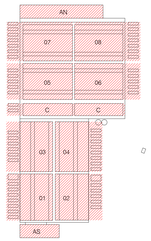
Firmato digitalmente da:
PAOLA ENRICA FIORINI
Data: 28/10/2026 11:18:44

DR - Legenda Tubazioni	
RD	Scarico Acque Meteoriche - tubazione in PEAD SN8 doppia parete interno liscio esterno corrugato
RD	Scarico Acque Meteoriche Esistente da Mantenere
	Vasche di Raccolta sotto i Gruppi Frigoriferi in Copertura al di sopra del gantry
S2, S3, S4, S5, S6	Punti di scarichi al suolo- acque meteoriche mediante appositi moduli di infiltrazione
P3, P4, P5, P6, P7	Pozzetti di Campionamenti- a valle dei disoleatori

LEGENDA SERBATOIO	
SER-BR01	SERBATOIO PREFABBRICATO PER CONTENIMENTO SVERSAMENTI LOCALI BATTERIE VOLUME 60 m³ DIM 5x4x4.5 m
SER-BR02	SERBATOIO PREFABBRICATO PER CONTENIMENTO SVERSAMENTI LOCALI BATTERIE VOLUME 25 m³ DIM 2x3x4 m
SER-GL01	SERBATOIO PREFABBRICATO PER CONTENIMENTO GLICOLE VOLUME 30 m³ DIM 4x3x2.5 m
SER-GL02	SERBATOIO PREFABBRICATO PER CONTENIMENTO GLICOLE VOLUME 20 m³ DIM 3x3x2.5 m
SER-GL03	SERBATOIO PREFABBRICATO PER CONTENIMENTO GLICOLE VOLUME 40 m³ DIM 3x3x2.5 m
SER-GL04	SERBATOIO PREFABBRICATO PER CONTENIMENTO GLICOLE VOLUME 30 m³ DIM 4x3x2.5 m
	POZZI DI INFILTRAZIONE ESISTENTI DA MANTENERE
SER-NPW01	SERBATOIO DI ACQUA NON POTABILE NPW VOLUME 50m³
SER-NPW02	SERBATOIO DI ACQUA NON POTABILE NPW VOLUME 50M3
SER-GA01	SERBATOIO PREFABBRICATO PER CONTENIMENTO DI SPANDIMENTI DI GASOLIO VOLUME 17 M³ DIMENSIONI: 4.8 X 2.5 X 2.65 M
SER-GA02	SERBATOIO PREFABBRICATO PER IL CONTENIMENTO DI SVERSAMENTI DI GASOLIO VOLUME 32 M³ DIM 6.9X3.5X2.65 M
SER-GA03	SERBATOIO PREFABBRICATO PER IL CONTENIMENTO DI GASOLIO VOLUME 20 M³ DIMENSIONI: 5.8 X 2.8 X 2.65 M
SER-INF01	VASCA DI INFILTRAZIONE VOLUME 600 M3
SER-INF02	VASCA DI INFILTRAZIONE VOLUME 760 M3
SER-INF03	VASCA DI INFILTRAZIONE VOLUME 600 M3
SER-INF04	VASCA DI INFILTRAZIONE VOLUME 1774 M3
SER-INF05	VASCA DI INFILTRAZIONE VOLUME 976 m³

LEGENDA SEPARATORE DI OLIO	
SER-OS-01	TRATTAMENTO CONTINUO / SEPARATORE DI OLIO SUPERFICIE COPERTA: 4.000 M² PORTATA MASSIMA: 140 L/S VOLUME VASCA DI SEDIMENTAZIONE: 14 M³ VOLUME SEPARATORE DI OLIO: 15 M³ DIMENSIONI: 8.3 X 2.5 X H 2.65 M
SER-OS-02	TRATTAMENTO CONTINUO / SEPARATORE DI OLIO SUPERFICIE COPERTA: 6.000 M² PORTATA MASSIMA: 210 L/S VOLUME VASCA DI SEDIMENTAZIONE: 23 M³ DIMENSIONI: 6.3 X 2.5 X H 2.65 M VOLUME SEPARATORE DI OLIO: 22.7 M³ DIMENSIONI: 6.3 X 2.5 X H 2.65 M
SER-OS-03	TRATTAMENTO CONTINUO / SEPARATORE DI OLIO SUPERFICIE COPERTA: 9.000 M² ºPORTATA MASSIMA: 315 L/S VOLUME VASCA DI SEDIMENTAZIONE: 32.2 M³ DIMENSIONI: 8.8 X 2.5 X H 2.65 M VOLUME SEPARATORE DI OLIO: 30 M³ DIMENSIONI: 8.3 X 2.5 X H 2.65 M
SER-OS-04	TRATTAMENTO CONTINUO / SEPARATORE DI OLIO SUPERFICIE COPERTA: 9.000 M² ºPORTATA MASSIMA: 315 L/S VOLUME VASCA DI SEDIMENTAZIONE: 32.2 M³ DIMENSIONI: 8.8 X 2.5 X H 2.65 M VOLUME SEPARATORE DI OLIO: 30 M³ DIMENSIONI: 8.3 X 2.5 X H 2.65 M
SER-OS-05	SERBATOIO DI TRATTAMENTO ACQUE OLEOSE ESISTENTE UTILIZZATO COME SEPARATORE DI OLI VOLUME 45 m³

Keyplan LIN10



REV.	DATA / DATE	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
01		

CIVIL, ARCH. AND MEP DESIGN:
L22DC
L22 DC è una divisione di
L'ORTICA S.p.A.
Via Lombardo 22 20143 Milano, Italia
T +39 02 36 59 62 00 F +39 02 83 20 13 97
info@l22.it www.l22.it
Capitale sociale Euro 100.000 i.v.
C.F.,P.IVA: 00506560964 R.E.A. 1807099
Sistema di gestione qualità conforme alla UNI EN ISO 9001:2008 - Certificato Nr. 50 100 8319 da TÜV Italia

STRUCTURE DESIGN:
SPS Studio Professionale Associato
Ing. Arturo Donadio e Antonio Condello
S.P.S. S.r.l.
Via M. Gioia 64 - 20125 Milano, Italia
segreteria@spsprl.eu.it T. 0229404857

COMMITTENTE / CLIENT:
SAVILLS INVESTMENT MANAGEMENT SGR S.P.A.
Milano, via San Paolo, n. 7

TECHNICAL AUTHORITY:
ECHELON DATA CENTRES
Dublin, 19/20 The Cubes Offices, Beacon South Quarter

PROGETTO / PROJECT:
LIN10
Via della Costa, 2, Treviglio (BG), 24047

PROGETTISTA / DESIGNER:
Ing. Roberto Cereda - Iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Brescia n° 2809
Indirizzo: Via Elia Lombardo 22, 20143, Milano
Mail: ufficio.tecnico@l22.it - Pec: lombardo22@legalmail.it

OGGETTO / OBJECT:
VALUTAZIONE IMPATTO AMBIENTALE
Ai sensi degli art. 23-25 del D.Lgs.152/06

TITOLO / DESCRIPTION:
Reti esterne: scarichi acque meteoriche livello pavimento - Inquadramento

DISEGNATO DA: DRAWN BY: EAB	CONTROLLATO DA: CHECKED BY: EAB
DATA/ DATE: Ottobre 2026	SCALA / SCALE: 1:500

NOME FILE / FILE NAME:
4210_AM 014 01 - Reti esterne scarichi acque meteoriche livello pavimento - Inquadramento

COMMESSA / JOB: 4210	FORMATO / SHEET: A0+

TAVOLA / DRAWING:
AM-014

DATA REV.: -	REV.: 01

© Lombardo22 S.p.A. ES 01 (rev.1 (L.663/41 Art.2578)